

## أسئلة تمارين الكتاب

### التحويل بين الكسور العادية والكسور العشرية

أحوّل الأعداد العشرية الآتية إلى أعداد كسرية في أبسط صورة:

1  $95.1 = 95 \frac{1}{10}$

2  $12.5 = 12 \frac{1}{2}$

3  $74.6 = 74 \frac{3}{5}$

أحوّل الأعداد الكسرية الآتية إلى أعداد عشرية:

4  $2 \frac{17}{50} = 2.34$

5  $6 \frac{7}{20} = 6.35$

6  $8 \frac{36}{100} = 8.36$

7  $8 \frac{4}{5} = 8.8$

8  $1 \frac{9}{10} = 1.9$

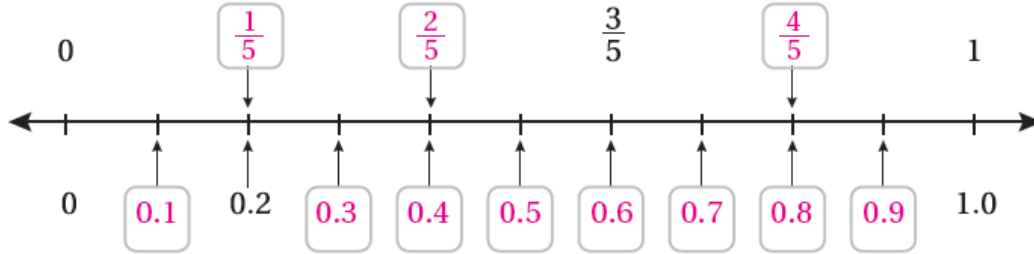
9  $7 \frac{3}{4} = 7.75$

10 قاس مهندس ميكانيكي سُمك قطعة حديد فوجده 1.2 cm، ما الكسر العادي الذي يُمثل سُمك قطعة الحديد في

أبسط صورة؟  $1 \frac{1}{5}$

منهاجي

11 أكمل الفراغ في كل مما يأتي بالكسر العشري أو العادي المناسب:



12 أعبر عن النقود باستعمال أعداد كسرية وأعداد عشرية:  $1 \frac{13}{20}, 1.65$



13 يملك محمد 65 دينارًا و45 قرشًا. أعبر عما يملكه على صورة عدد عشري وعدد كسري في أبسط صورة.  $65.45, \frac{9}{20}$